

VS172

2-poorts DVI Dual-Link/audiosplitser



De VS172 2-poorts DVI Dual Link-splitser met audio combineert DVI kwaliteitsvideo en audio, waarbij het signalen van een audio-/videobron haalt en naar twee audio-/video-uitgangen repliceert. Deze video splitter gebruikt dual link-technologie dat een grote bandbreedte biedt voor extra overdrachtvermogen en hogere vernieuwingsfrequenties, en dat daarbij betere videokwaliteit levert van resoluties tot 2560 x 1600.

Met de ingebouwde bidirectionele RS-232 poort op het achterpaneel kan de splitter worden bediend met een bedieningseenheid, pc en/of softwarepakket voor thuisautomatisering/thuisbioscoop voor een volledige systeemintegratie.

De VS172 is eenvoudig te bedienen en kan in cascade worden geschakeld tot drie niveaus, met aansturing van 8 monitoren waardoor het de ideale oplossing is voor situaties zoals:

- Het verspreiden van video-informatie onder het publiek (nieuwschoppen, beurskoersen, vliegtuig- en treintijden, enzovoort)
- Trainingsruimten voor bedrijven
- Klaslokalen

Opties

- Geeft DVI audio/video weer op meerdere DVI-compatibele monitoren of projectoren
- Superieure videokwaliteit: tot 2560 x 1600 bij 60 Hz inclusief 2K-resolutie (2048 x 2048 bij 60 Hz)
- Casceerbaar tot 3 niveaus - levert tot 8 videosignalen
- Audio ingeschakeld
- Met RS-232 seriële poort voor bediening met commando's
- RS-232 ketenbediening: gebruik RS-232 commando's om apparaten in cascade te bedienen via een DVI-kabel
- EDID Expert – selecteert de optimale EDID-instellingen via RS-232

Opmerking:

* U kunt de gebruiksinstructies van de VS172 AP en GUI downloaden van de ATEN website (www.aten.com)

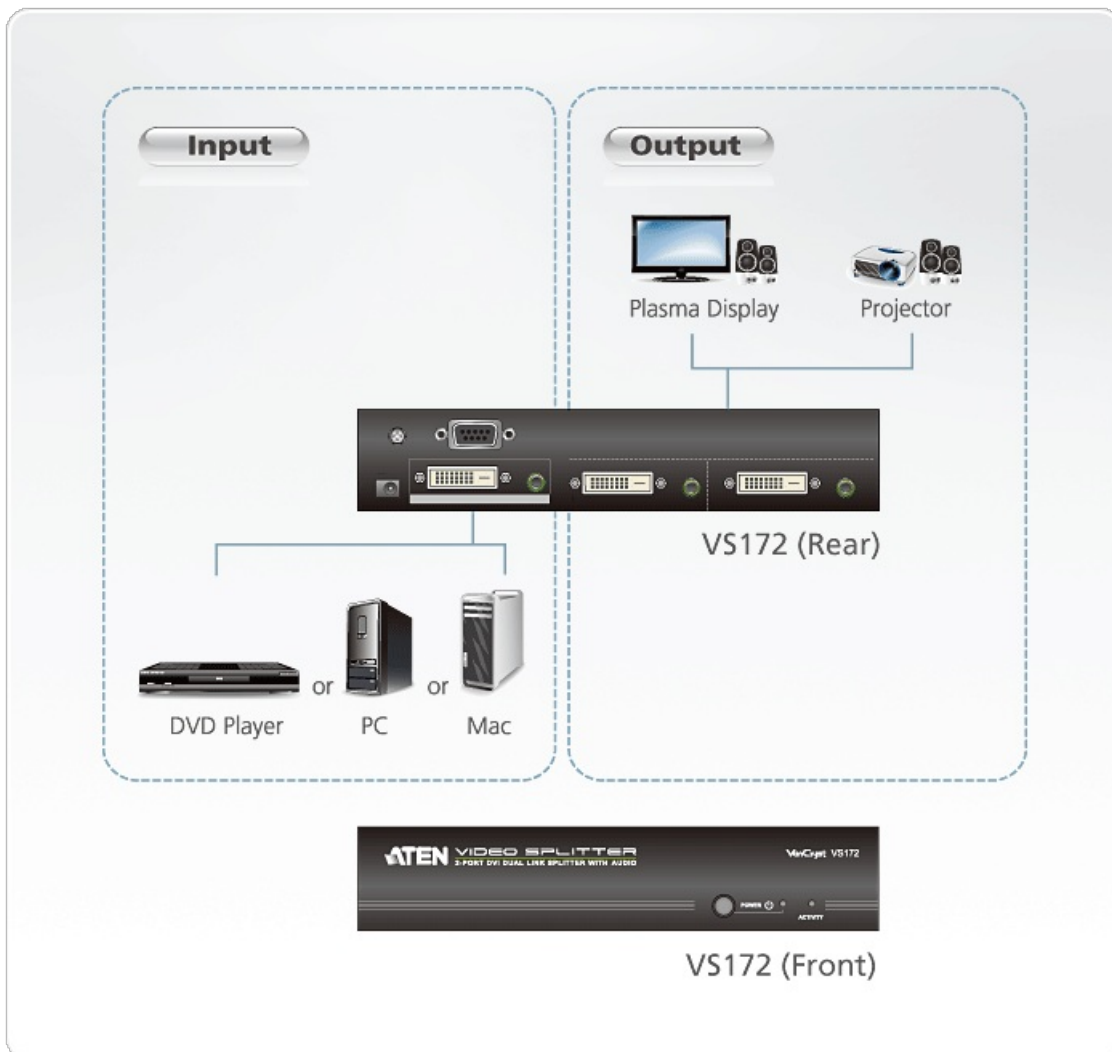
** HDCP wordt niet ondersteund.

Specificaties

Video Invoer	
Interface's	1 x DVI-D Female (Wit)
Verhinderend	100 Ω
Maximale Afstand	1.8 m
Video Uitgang	

Interface's	2 x DVI-D Female (Wit)
Verhinderling	100 Ω
Video	
Maximale Datatarief	13,5 Gbps (2,25 Gbps Per Strook)
Maximale Pixel Klok	225 MHz
Maximale Resolutie	Tot 2560 x 1600
Maximale Afstand	Tot 5 m
Geluid	
Invoer	1 x Mini Stereostekker Female (Groen)
Uitgang	2 x Mini Stereostekker Female (Groen)
Controle	
RS-232	Verbinding: 1 x DB-9 Female (Zwart) Baudsnelheid en protocol: Baudsnelheid: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits:1, Gelijkheid: Geen, Stroomregeling: Geen
EDID Instellingen	EDID Modus: Standaard / Poort 1 / Automatisch
Connectoren	
Stroom	1 x DC Stekker
Stroomverbruik	DC5.3V:3.6W:17BTU
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	0.68 kg (1.5 lb)
Afmetingen (L x B x H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
Kartonnen Partij	5 stuks
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.